



ПАСПОРТ

Топливный насос, Тип ВФР Модификация ВФР 20 L5

Код материала: 071N7126



Соответствие продукции подтверждено в рамках Евразийского экономического союза.



Дата редакции: 12.10.2021

1. Сведения об изделии

1.1. Наименование и тип

Топливный насос типа ВFP (модификации 20,21).

1.2. Изготовитель

Фирма: "Danfoss A/S", Nordborgvej 81, 6430 Nordborg, Дания.

1.3. Продавец

ООО "Данфосс", 143581, Российская Федерация, Московская область, город Истра, деревня Лешково, д. 217, тел. +7 (495) 792-57-57.

1.4. Дата изготовления

Указана на оборудовании в формате WWYY, где WW - номер недели, YY - год изготовления.

2. Назначение изделия

Насосы топливные представлены двумя ВFP20 и ВFP21

применяются в малых и средних бытовых горелках с расходом топлива до 42 л/ч.

Используются для перекачки легкого вида топлива и керосина. Возможно использование 1 и 2-х трубного режима работы. Только на 1 уровень давления. Имеют встроенный регулятор давления, электромагнитный отсечной клапан (только типа ВFP21), кассетный фильтр.



3. Технические характеристики

| | |
|---|------------------------------|
| Вращение | Против ч/с |
| Тип топлива | Керосин, легкие виды топлива |
| Производительность при номинальных параметрах, л/ч | 42 |
| Диапазон вязкости (в линии всасывания), сСт(мм ² /с) | (1,3) 1,8-12 |
| Площадь/сечение фильтра, см ² /мкм | 11/200 |
| Диапазон давления, бар | 7-20 |
| Заводские установки, бар | 10±1 |
| Максимальное давление в линии всасывания/возврата | 2 |
| Скорость вращения вала, мин-1 | 1400-3450 |
| Температура окружающей среды, °С | от -20 до +70 |
| Температура хранения, °С | от -20 до +70 |

| | |
|------------------------------------|--------------|
| Температура топлива, °С | от -0 до +70 |
| Макс. пусковой момент, Нм | 0,12 |
| Мощность потребляемая катушкой, Вт | 9 |
| Частота, Гц | 50-60 |
| Номинальное напряжение, В | 220/240 |
| Степень защиты катушки | IP 40 |
| Вал | EN 225 |

4. Комплектность

В комплект поставки входят:

- топливный насос типа ВFP (модификации 20,21);
- технический паспорт.


5. Утилизация

Утилизация изделия производится в соответствии с установленным на предприятии порядком (переплавка, захоронение, перепродажа), составленным в соответствии с Законами РФ № 96-ФЗ “Об охране атмосферного воздуха”, № 89-ФЗ “Об отходах производства и потребления”, № 52-ФЗ “О санитарно-эпидемиологическом благополучии населения”, а также другими российскими и региональными нормами, актами, правилами, распоряжениями и пр., принятыми во исполнение указанных законов.

6. Приемка и испытания

Продукция, указанная в данном паспорте, изготовлена, испытана и принята в соответствии с действующей технической документацией фирмы-изготовителя.

7. Сертификация

| | |
|--|---|
|  | <p>Соответствие топливного насоса типа ВFP подтверждено в форме принятия деклараций о соответствии, оформленных по Единой форме. Имеются декларации о соответствии ЕАЭС N RU Д-ДК.МХ24.В.00267/19, срок действия с 04.03.2019 по 04.03.2024 и ЕАЭС N RU Д-ДК.РА01.В.52943/19, срок действия с 19.06.2019 по 16.06.2024.</p> |
|--|---|

8. Гарантийные обязательства

Изготовитель/продавец гарантирует соответствие топливных насосов типа ВFP (модификации) 20,21 техническим требованиям при соблюдении потребителем условий транспортировки, хранения и эксплуатации.

Гарантийный срок эксплуатации и хранения составляет - 12 месяцев с даты продажи, указанной в транспортных документах, или 18 месяцев с даты производства.

Срок службы топливных насосов типа ВFP 20,21 при соблюдении рабочих диапазонов согласно паспорту/инструкции по эксплуатации и проведении необходимых сервисных работ – 10 лет с даты продажи, указанной в транспортных документах.